

System-Komponenten *Racksyst-Feldgehäuse*

**Robustes Schutzgehäuse in Schutzart IP 65
Mit 1/2 19" breitem Baugruppenträger für
Racksyst-Steckkarten und -Kassetten
sowie anderen Steckkarten im Europaformat**



Einsatzbereiche

- Das Racksyst-Feldgehäuse bietet Schutz vor Feuchtigkeit, Schmutz und aggressiver Atmosphäre für 42 Teileinheiten (TE). Dadurch können bis zu sechs kontinuierliche Meßumformer oder zehn Grenzschalter (oder gemischt) montiert werden.
- Ein sich nach vorne öffnender großer Anschlußraum ermöglicht einen sehr einfachen Kabelanschluß.
- Praxisgerecht sind die acht Kabelverschraubungen PG 16 und PG 29, d.h. keine Platzprobleme bei vielen Kabeln.
- Robuste, praxisgerechte Schraubklemmen (22 oder 44 Stück), übersichtlich und getrennt für Ex- und Nicht-Ex-Leitungen angebracht.

Vorteile auf einen Blick

- Robustes Aluminium-Gehäuse ermöglicht die Montage von Racksyst- (und anderen Eurocard-) Geräten unter rauen Umgebungsbedingungen.
- Das Gehäuse besitzt die Schutzart IP 65, ist dadurch strahlwasserfest und kann deshalb ohne zusätzliche Schutzmaßnahmen im Naßbereich und im Freien montiert werden.
- Alle Anzeigen und Bedienungselemente sind durch das Fenster sichtbar.
- Das Gehäuse sichert eine gute Wärmeabführung und schützt gleichzeitig gegen elektromagnetischen Störungen wie Einstreuungen von Motoren, Funkgeräten, Hochspannung, usw.
- Das Racksyst-Feldgehäuse wird bei Endress+Hauser gemäß Ihren Angaben montiert und verdrahtet.

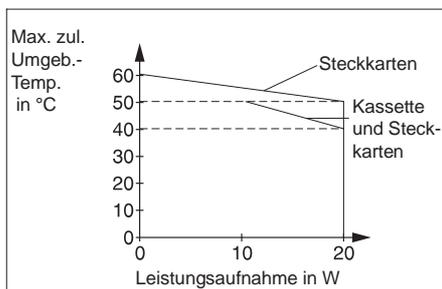
Endress + Hauser

Unser Maßstab ist die Praxis

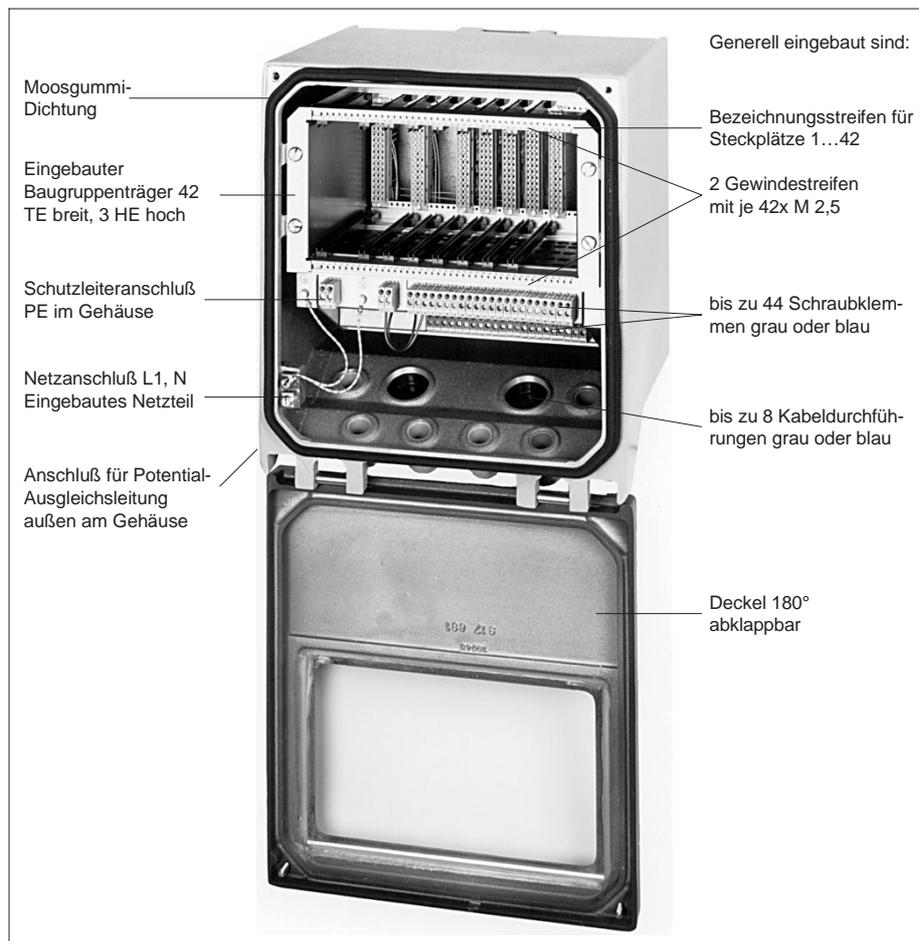
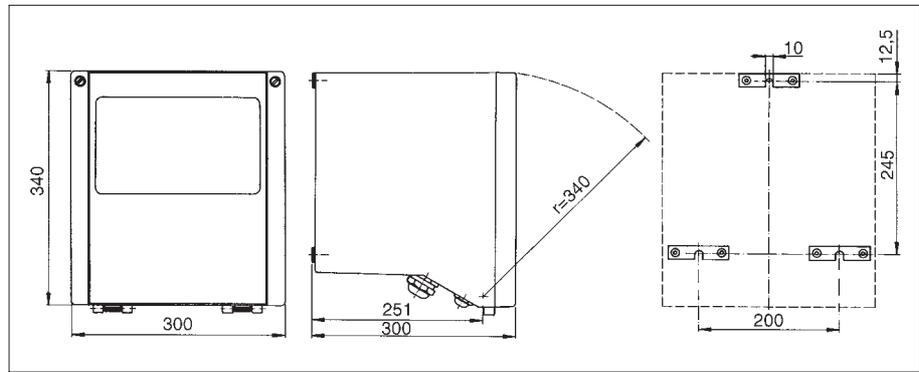


Technische Daten

- Gehäuse: aus Aluminium (Al Si g Mg), Fenster aus glasklarem Polycarbonat
- Farbe: Gehäuse grau (RAL 7001), Deckel schwarz (RAL 7016)
- Dichtung: aus CR-Moosgummi
- Schutzart: IP 65 nach DIN 40 050
- Montagebügel: aus 1.4301
- Deckelhalterung: aus 1.4310
- Baugruppenträger: 42 TE breit, 3 HE hoch nach DIN 41 494. Für Steckkarten mit Messerleiste nach DIN 41 612
- Kabeldurchführungen: 6 x PG 16, 2 x PG 29, blau oder grau
- Elektrischer Anschluß: bis zu 44 Schraubklemmen grau oder blau
- Anschließbarer Drahtquerschnitt: max. 1 x 2,5 mm² oder 2 x 1,5 mm² feindrähtig
- Interne Verdrahtung: durch Endress+Hauser in Wire-wrap-Technik nach Kundenwunsch
- Netzteil: auf Wunsch eingebaut
- Eingangsspannung: 110 V...127 V oder 220 V...240 V, 50/60 Hz
- Ausgang: U=24 V, P=10 W oder 20 W Abhängig von maximal zulässiger Umgebungstemperatur und Leistungsaufnahme der eingebauten Geräte
- Meßstellenkennzeichnung im Baugruppenträger: auf Wunsch



- Gewicht: ca. 12 kg



Deutschland

Endress+Hauser Meßtechnik GmbH+Co.

Techn. Büro Hamburg
Am Stadtrand 52
22047 Hamburg
Tel. (0 40) 69 44 97-0
Fax (0 40) 69 44 97-50

Büro Hannover
Brehmstraße 13
30173 Hannover
Tel. (05 11) 2 83 72-0
Fax (05 11) 28 17 04

Techn. Büro Ratingen
Eisenhüttenstraße 12
40882 Ratingen
Tel. (0 21 02) 8 59-0
Fax (0 21 02) 8 59 13 0

Techn. Büro Frankfurt
Eschborner Landstr. 42
60489 Frankfurt
Tel. (0 69) 9 78 85-0
Fax (0 69) 7 89 45 82

Techn. Büro Stuttgart
Mittlerer Pfad 4
70499 Stuttgart
Tel. (0 7 11) 13 86-0
Fax (0 7 11) 13 86-222

Techn. Büro München
Stettiner Straße 5
82110 Germering
Tel. (0 89) 8 40 09-0
Fax (0 89) 8 41 44 51

Techn. Büro Teltow
Potsdamer Straße 12a
14513 Teltow
Tel. (0 33 28) 4 35 8-0
Fax (0 33 28) 4 35 8 41

Vertriebszentrale
Deutschland:

Endress+Hauser Meßtechnik GmbH+Co. • Postfach 22 22
79574 Weil am Rhein • Tel. (0 76 21) 9 75-01 • Fax (0 76 21) 9 75 55 5
<http://www.endress.com>

12.97/MTM

Österreich

Endress+Hauser
Ges.m.b.H.
Postfach 173
1235 Wien
Tel. (01) 8 80 56-0
Fax (01) 8 80 56 35
<http://www.endress.com>

Schweiz

Endress+Hauser AG
Sternenhofstraße 21
4153 Reinach/BL 1
Tel. (061) 7 15 62 22
Fax (061) 7 11 16 50
<http://www.endress.com>

Endress + Hauser

Unser Maßstab ist die Praxis

